INTERNATIONAL SEARCH REPORT

a. classif IPC 7	ICATION OF SUBJECT MATTER B65D17/50		
According to	International Patent Classification (IPC) or to both national classificat	ion and IPC	
B. FIELDS			
IPC 7	cumentation searched (classification system followed by classification B65D B21D		
	on searched other than minimum documentation to the extent that su		
Electronic da	ata base consulted during the international search (name of data bas	e and, where practical, search terms used)	
EPO-In	ternal		
C. DOCUME	ENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT		
Category °	Citation of document, with indication, where appropriate, of the rele	vant passages	Relevant to claim No.
X	WO 02/00512 A (ALCAN INTERNATIONA LIMITED; BALL, MELVILLE, DOUGLAS; TOM, E; F) 3 January 2002 (2002-0 the whole document	SCOTT.	1-7, 9-11,14
X	US 5 069 355 A (MATUSZAK ET AL) 3 December 1991 (1991-12-03) the whole document		1,3-7, 11,14
А	US 4 650 088 A (HIROTA ET AL) 17 March 1987 (1987-03-17) the whole document		1,2
	her documents are listed in the continuation of box C.	N Data Marilla and a second	
		χ Patent family members are listed	и аллех.
"A" docum consider filling of the character fi	ent defining the general state of the art which is not dered to be of particular relevance document but published on or after the International date and which may throw doubts on priority claim(s) or is cited to establish the publication date of another or or other special reason (as specified) ent referring to an oral disclosure, use, exhibition or means ent published prior to the international filling date but than the priority date claimed	 "T" later document published after the inte or priority date and not in conflict with cited to understand the principle or th invention "X" document of particular relevance; the cannot be considered novel or cannot involve an inventive step when the document of particular relevance; the cannot be considered to involve an indocument is combined with one or ments, such combination being obvion the art. "&" document member of the same patent 	the application but early underlying the claimed invention be considered to cument is taken alone claimed invention ventive step when the one other such docuus to a person skilled
	actual completion of the international search	Date of mailing of the international sea	rch report
8	B February 2005	15/02/2005	
Name and	mailing address of the ISA European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk Tel. (+31–70) 340–2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31–70) 340–3016	Authorized officer Fournier, J	

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Information on patent family members

International Application No PC17DE2004/001836

Patent document cited in search report		Publication date		Patent family member(s)	Publication date
WO 0200512	A	03-01-2002	AU BR WO CA EP JP US	6888001 A 0111965 A 0200512 A1 2412518 A1 1294613 A1 2004501838 T 2003062370 A1 2002050493 A1	08-01-2002 01-07-2003 03-01-2002 03-01-2002 26-03-2003 22-01-2004 03-04-2003 02-05-2002
US 5069355	Α	03-12-1991	NONE		
US 4650088	A	17-03-1987	JP JP JP EP	1662490 C 3029670 B 61142141 A 0185516 A2	19-05-1992 24-04-1991 30-06-1986 25-06-1986

A V: 400:-	THEOLING DEC AND EL CLARGE CONTROL		
IPK 7	FIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES B65D17/50		
Nach der Inte	ernationalen Patentklassifikalion (IPK) oder nach der nationalen Klass	ifikation und der IPK	
	CHIERTE GEBIETE		
	er Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole	3)	
IPK 7	B65D B21D	· ,	
Recherchiert	te aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, sow	veit diese unter die recherchierten Gebiete f	allen
14481			
Während de	r Internationalen Recherche konsultierle elektronische Datenbank (Na	me der Datenbank und evtl. verwendete S	uchbegriffe)
EPO-Int	ternal		
C A1632	CENTI ICH ANGEGELIENF MITTER AGEN		
	SENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN		
Kalegorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe	der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
			
х	WO 02/00512 A (ALCAN INTERNATIONA		1_7
^			1-7,
	LIMITED; BALL, MELVILLE, DOUGLAS; TOM, E; F) 3. Januar 2002 (2002-0	30011,	9-11,14
		1-03)	
	das ganze Dokument		
v	HC F OCO OFF A (MATHORNA TO TO		
Х	US 5 069 355 A (MATUSZAK ET AL)		1,3-7,
	3. Dezember 1991 (1991-12-03)		11,14
	das ganze Dokument		
Α	US 4 650 088 A (HIROTA ET AL)		1,2
	17. März 1987 (1987–03–17)		
	das ganze Dokument		
]			
[. 1	
<u> </u>		ļ	
		1	
1	1	ŀ	
1		1	
1			
	<u> </u>		
entr	tere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu nehmen	X Siehe Anhang Patentfamilie	
° Besonder	e Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :	"T" Spätere Veröffentlichung, die nach dem	internationalen Anmeldedatum
'A' Veröffe aber r	entlichung, die den aligemeinen Stand der Technik definiert, nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist	oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht Anmeldung nicht kollidiert, sondern nu	zum Verständnis des der
'E' älteres	Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen	Erfindung zugrundellegenden Prinzips Theorie angegeben ist	
Anme	eldedatum veröffentlicht worden ist	"X" Veröffentlichung von besonderer Bedeu	tung; die beanspruchte Erfindung
t schell	entlichting, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft er-	kann allein aufgrund dieser Veröffentlic	hung nicht als neu oder auf
ander	en im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden	"Y" Veröffentlichung von besonderer Bedeu	tung; die beanspruchte Erfindung
ausce	eführt)	kann nicht als auf erfinderischer Tätigk werden, wenn die Veröffentlichung mit	eit derunena detrachtet
"O" Veröffe	entlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung,	Veröffentlichungen dieser Kategorie in	Verbindung gebracht wird und
P' Veröffe	Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht entlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach	diese Verbindung für einen Fachmann	naheliegend ist
dem t	peanspruchten Priorilätsdatum veröffentlicht worden ist	*&" Veröffentlichung, die Mitglied derselben	
Datum des	Abschlusses der internationalen Recherche	Absendedatum des internationalen Re	cherchenberichts
8 ا	3. Februar 2005	15/02/2005	
Name	Postanoshriff day International and Daylor and a total and the	Booth Tables S. T.	
Harrie und	Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2	Bevolfmächtigter Bediensteter	
	NL – 2280 HV Rijswijk		
1	Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016	Fournier, J	

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen
PCT/DE2004/001836

	herchenbericht s Patentdokume	ınt	Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	ĺ	Datum der Veröffentlichung
WO O	200512	A	03-01-2002	AU BR WO CA EP JP US	6888001 A 0111965 A 0200512 A 2412518 A 1294613 A 2004501838 T 2003062370 A 2002050493 A	1 1 1	08-01-2002 01-07-2003 03-01-2002 03-01-2002 26-03-2003 22-01-2004 03-04-2003 02-05-2002
US 5	069355	Α	03-12-1991	KEIN	NE		
US 4	650088	A	17-03-1987	JP JP JP EP	1662490 C 3029670 B 61142141 A 0185516 A	3	19-05-1992 24-04-1991 30-06-1986 25-06-1986